

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΗΛΙΟΥΠΟΛΗΣ

ΕΡΓΟ: «Ανάπλαση – Συντήρηση παιδικών χαρών» Α.Μ.: 19/11

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΗΛΙΟΥΠΟΛΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

1.1 Περίληψη του αντικειμένου του έργου

Το έργο αφορά την ανάπλαση και την συντήρηση παιδικών χαρών του Δήμου Ηλιούπολης με προϋπολογισμό 350.000,00 € (συμπεριλαμβανομένου το ΦΠΑ) με πόρους ΣΑΤΑ και για το 2011 θα διατεθούν 200.000,00 € με ΚΑ 30.7331.0027.

1.1.1 Περιγραφή της Χωροθέτησης του Έργου

Στις παιδικές χαρές του Δήμου Ηλιούπολης.

1.1.2 Το Έργο προς Υλοποίηση

Το έργο αφορά την ανάπλαση και την συντήρηση παιδικών χαρών του Δήμου Ηλιούπολης.

Οι προβλεπόμενες εργασίες ανά παιδική χαρά είναι οι εξής:

Παιδική χαρά οδού Ναυπλίου: απαιτείται να τοποθετηθούν δάπεδα ασφαλείας σε όλη την παιδική χαρά πλην τους χώρους που εκ του Νόμου εξαιρούνται (πράσινο, βρύση κλπ.), βάψιμο του περιμετρικού τοιχίου (περί τα 100 μ²), κατασκευή μεταλλικής πόρτας εισόδου, αλλαγή ενός παιδικού οργάνου λόγω του ότι η παραμονή του εγκυμονεί κίνδυνο ατυχήματος, τοποθέτηση ενός υπαίθριου καθιστικού (παγκάκι), κατασκευή περίφραξης περί των 170 μ², τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, κατασκευή βρύσης, συντήρηση του οργάνου «κούνια».

Παιδική χαρά οδού Κριεζή και Δαμασκηνού: απαιτείται να τοποθετηθούν δάπεδα ασφαλείας στο μέρος της παιδικής χαράς που υπολείπεται, βάψιμο της περίφραξης (περί τα 150 μ²), αλλαγή ενός παιδικού οργάνου, αντικατάσταση ενός υπαίθριου καθιστικού (παγκάκι), τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, κατασκευή βρύσης, συντήρηση των παιδικών οργάνων, ανάγκη απαλοιφής αναβαθμών εντός του χώρου.

Παιδική χαρά οδών Θεσσαλίας και Μακεδονίας: απαιτείται η αντικατάσταση μέρος των δαπέδων ασφαλείας, να τοποθετηθούν δάπεδα ασφαλείας σε όλη την παιδική χαρά πλην τους χώρους που εκ του Νόμου εξαιρούνται (πράσινο, βρύση κλπ.), βάψιμο του περιμετρικού τοιχίου (περί τα 50 μ²), βάψιμο της περίφραξης (περί τα 150 μ²), κατασκευή μεταλλικής πόρτας εισόδου, αλλαγή ενός παιδικού οργάνου λόγω του ότι η παραμονή του εγκυμονεί κίνδυνο ατυχήματος, τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, κατασκευή βρύσης, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδών Ηρώων Πολυτεχνείου και Εθνάρχου Μακαρίου: απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας σε όλη την παιδική χαρά πλην τους χώρους που εκ του Νόμου εξαιρούνται, βάψιμο της περίφραξης (περί τα 240 μ²), κατασκευή βρύσης, αντικατάσταση δύο υπαίθριων καθιστικών (παγκάκι), συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδών Σκόπια και Αριστάρχου και Ζηνοδότου: απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας σε όλη την παιδική χαρά πλην τους χώρους που εκ του Νόμου εξαιρούνται, βάψιμο του περιμετρικού τοιχίου (περί τα 100 μ²), βάψιμο της περίφραξης (περί τα 170 μ²), κατασκευή μεταλλικής πόρτας εισόδου, αλλαγή δύο παιδικών οργάνων λόγω του ότι η παραμονή τους εγκυμονεί κίνδυνο ατυχήματος, κατασκευή περίφραξης περί των 24 μ. μήκους, τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, κατασκευή βρύσης, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδών Αριστομένου και Κυπρίων Ηρώων: απαιτείται να αντικατασταθεί μέρος των δαπέδων ασφαλείας, να τοποθετηθούν δάπεδα ασφαλείας σε όλη την παιδική χαρά πλην τους χώρους που εκ του Νόμου εξαιρούνται (πράσινο, βρύση κλπ.), βάψιμο της περίφραξης

(περί τα 260 μ²), τοποθέτηση ενός οργάνου παιδικής χαράς (κούνια), τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, κατασκευή βρύσης, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδού Ζηνοβίου: απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας σε όλη την παιδική χαρά πλην τους χώρους που εκ του Νόμου εξαιρούνται, τοποθέτηση ενός παιδικού οργάνου (κούνια), τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, κατασκευή βρύσης, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδού Καρνεάδου και Εθνάρχου Μακαρίου: απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας σε όλη την παιδική χαρά πλην τους χώρους που εκ του Νόμου εξαιρούνται, βάψιμο του περιμετρικού τοιχίου (περί τα 320 μ²), κατασκευή μεταλλικής πόρτας εισόδου, κατασκευή περίφραξης περί των 40 μ. μήκους, τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, κατασκευή βρύσης, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά πλατείας Ευρώπης και οδού Γρίβα: απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας σε όλη την παιδική χαρά πλην τους χώρους που εκ του Νόμου εξαιρούνται, βάψιμο του περιμετρικού τοιχίου (περί τα 50 μ²), βάψιμο της περίφραξης (περί τα 220 μ²), κατασκευή μεταλλικής πόρτας εισόδου, τοποθέτηση ενός παιδικού οργάνου (κούνια), συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδού Γεναδίου: απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας σε όλη την παιδική χαρά πλην τους χώρους που εκ του Νόμου εξαιρούνται, βάψιμο της περίφραξης (περί τα 50 μ²), κατασκευή μεταλλικής πόρτας εισόδου, τοποθέτηση ενός παιδικού οργάνου (κούνια), τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, κατασκευή βρύσης, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδού Παπαφλέσσα και Φωκίδος: απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας σε όλη την παιδική χαρά πλην τους χώρους που εκ του Νόμου εξαιρούνται, βάψιμο του τοιχίου (περί τα 140 μ²), βάψιμο της περίφραξης (περί τα 340 μ²), τοποθέτηση παιδικών οργάνων (τραμπάλα, κούνιες, ελατήριο), τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, κατασκευή βρύσης, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδού Εθνικής Αντιστάσεως: συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδού Σοφοκλή Βενιζέλου: απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας σε όλη την παιδική χαρά επιπλέον (περί των 50 μ²) των υπαρχόντων, κατασκευή τοιχίου προστασίας εκ μπετόν (περί τα 15 μ³), κατασκευή μεταλλικής περίφραξης (περί τα 150 μ²), τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, κατασκευή βρύσης, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδών Τυρταίου και Αρτέμιδος: απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας σε όλη την παιδική χαρά πλην τους χώρους που εκ του Νόμου εξαιρούνται, βάψιμο του τοιχίου (περί τα 230 μ²), βάψιμο της περίφραξης (περί τα 420 μ²), αντικατάσταση ενός παιδικού οργάνου (τσουλήθρα), τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, κατασκευή βρύσης, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδών Παπαδιαμάντη και Απόλλωνος: απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας σε όλη (περί τα 150 μ²) την παιδική χαρά πλην τους χώρους που εκ του Νόμου εξαιρούνται, βάψιμο του τοιχίου (περί τα 150 μ²), βάψιμο της περίφραξης (περί τα 150 μ²), αντικατάσταση ενός παιδικού οργάνου (τσουλήθρα), τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, τοποθέτηση εγκατάστασης βρύσης, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδών Κριάρη - Εκάβης: απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας σε όλη (περί τα 400 μ²) την παιδική χαρά με ελάχιστη επιφάνεια περιμετρικά των οργάνων (περί τα 140 μ²), βάψιμο του τοιχίου (περί τα 150 μ²), επισκευή της περίφραξης (περί τα 40 μ²), αντικατάσταση δύο παιδικών οργάνων (τσουλήθρα), τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, τοποθέτηση εγκατάστασης βρύσης, απομάκρυνση των υφιστάμενων βράχων, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδών Αναστάσεως: τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, τοποθέτηση εγκατάστασης βρύσης, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδού Κιθαιρώνος: απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας σε όλη (περί τα 300 μ²) την παιδική χαρά, βάψιμο του τοιχίου (περί τα 150 μ²), επισκευή της περίφραξης (περί τα 210 μ²), κατασκευή περί των 40 μ. μήκους περίφραξης, τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, τοποθέτηση εγκατάστασης βρύσης, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδού Στεφ. Σαράφη και Μπέλες: απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας στην παιδική χαρά (περί τα 140 μ²), βάψιμο του τοιχίου (περί τα 40 μ²), κατασκευή περί των

40 μ. μήκους περίφραξης, τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, βελτίωση της εγκατάστασης βρύσης, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδού Τσαμαδού και Νιρβάνα: απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας στην παιδική χαρά κατ'ελάχιστο περιμετρικά των οργάνων (περί τα 40 μ²) ή σε όλο τον χώρο παιχνιδιού (περί τα 700 μ²), βάψιμο του τοιχίου (περί τα 85 μ²), βάψιμο της περίφραξης (περί τα 180 μ²), κατασκευή μεταλλικής πόρτας εισόδου, τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, βελτίωση της εγκατάστασης βρύσης, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδού Άλσους Κιντή: κατασκευή περίφραξης (περί τα 160 μ. μήκους) με μεταλλική πόρτα εισόδου, τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, κατασκευή εγκατάστασης βρύσης, τοποθέτησης οργάνων παιδικής χαράς (κούνια μεγάλων παιδιών, τραμπάλα), συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδού Εργατών Τύπου και Ξενοπούλου: απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας στην παιδική χαρά κατ'ελάχιστο περιμετρικά των οργάνων (περί τα 110 μ²) ή σε όλο τον χώρο παιχνιδιού (περί τα 900 μ²), βάψιμο του τοιχίου (περί τα 180 μ²), βάψιμο της περίφραξης (περί τα 340 μ²), αντικατάσταση παιδικού οργάνου με χρήση τραμπάλας, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδού Κιλελέρ και Γκάλι: ενδέχεται να αποξηλωθούν τα όργανα παιδικής χαράς με σκοπό να καταργηθεί. Σε αντίθετη περίπτωση απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας στην παιδική χαρά κατ'ελάχιστο περιμετρικά των οργάνων (περί τα 80 μ²) ή σε όλο τον χώρο παιχνιδιού (περί τα 300 μ²), κατασκευή περίφραξης (περί τα 340 μ²), αντικατάσταση παιδικού οργάνου με χρήση τσουλήθρας, κατασκευή εγκατάστασης βρύσης, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδού Λαγκαδιών και Σκρά: απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας στην παιδική χαρά κατ'ελάχιστο περιμετρικά των οργάνων (περί τα 50 μ²) ή σε όλο τον χώρο παιχνιδιού (περί τα 800 μ²), βάψιμο του τοιχίου (περί τα 120 μ²), βάψιμο της περίφραξης (περί τα 2000 μ²), αντικατάσταση παιδικού οργάνου με χρήση τραμπάλας και τοποθέτηση νέου οργάνου με χρήση κούνια μεγάλων παιδιών, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδού Τζαβέλα και Δασκαλογιάννη: απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας στην παιδική χαρά κατ'ελάχιστο περιμετρικά των οργάνων (περί τα 160 μ²) ή σε όλο τον χώρο παιχνιδιού (περί τα 1000 μ²), βάψιμο του τοιχίου (περί τα 60 μ²), βάψιμο της περίφραξης (περί τα 200 μ²), αντικατάσταση παιδικού οργάνου με χρήση κούνιας, κατασκευή περίφραξης (περί τα 40 μ. μήκους), τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, κατασκευή εγκατάστασης βρύσης, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδού Σαντορίνης και Κύπρου: απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας στην παιδική χαρά κατ'ελάχιστο περιμετρικά των οργάνων (περί τα 100 μ²), βάψιμο του τοιχίου (περί τα 20 μ²), βάψιμο της περίφραξης (περί τα 90 μ²), αντικατάσταση παιδικού οργάνου με χρήση τσουλήθρας, κατασκευή περίφραξης (περί τα 40 μ. μήκους), τοποθέτηση διαχωριστικού στις κούνιες, κατασκευή εγκατάστασης βρύσης, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδού Μεγ. Αλεξάνδρου και Κύπρου: απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας στην παιδική χαρά κατ'ελάχιστο περιμετρικά των οργάνων (περί τα 150 μ²) ή σε όλο τον χώρο παιχνιδιού (περί τα 350 μ²), βάψιμο του τοιχίου (περί τα 70 μ²), βάψιμο της περίφραξης (περί τα 180 μ²), αντικατάσταση παιδικού οργάνου με χρήση τσουλήθρας, επισκευή κιγκλιδώματος και βάσης περίφραξης, τοποθέτηση διαχωριστικού στις κούνιες, τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, κατασκευή εγκατάστασης βρύσης, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδού Παπαρηγοπούλου: απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας στην παιδική χαρά κατ'ελάχιστο περιμετρικά των οργάνων (περί τα 80 μ²) ή σε όλο τον χώρο παιχνιδιού (περί τα 180 μ²), αντικατάσταση παιδικού οργάνου με χρήση τσουλήθρας, μετατόπιση θύρας εισόδου, τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, κατασκευή εγκατάστασης βρύσης, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδού Κυπρίων Ηρώων και Πραξιτέλους: απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας στην παιδική χαρά κατ'ελάχιστο περιμετρικά των οργάνων (περί τα 80 μ²) ή σε όλο τον χώρο παιχνιδιού (περί τα 250 μ²), κατασκευή περίφραξης εντός του χώρου περί τα 200 μ. μήκους, τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά οδού Κυπρίων Ηρώων και Παμίσου: λόγω του ότι στον ίδιο χώρο συνυπάρχουν όργανα παιδικής χαράς με γήπεδα αθλοπαιδιών, θα αποξηλωθούν τα όργανα παιδικής χαράς και θα τοποθετηθούν αντί αυτών ένα μονόζυγο.

Παιδική χαρά οδού Ξενοφώντος: απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας στην παιδική χαρά κατ'ελάχιστο περιμετρικά των οργάνων (περί τα 60 μ2) ή σε όλο τον χώρο παιγνιδιού (περί τα 160 μ2), κατασκευή θύρας εισόδου, περί τα 200 μ. μήκους, τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, κατασκευή εγκατάστασης βρύσης, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Παιδική χαρά πλατείας Αναγνωσταρά: απαιτείται η τοποθέτηση δαπέδων ασφαλείας στην παιδική χαρά κατ'ελάχιστο περιμετρικά των οργάνων (περί τα 60 μ2) ή σε όλο τον χώρο παιγνιδιού (περί τα 160 μ2), τοποθέτηση πληροφοριακής πινακίδας, κατασκευή εγκατάστασης βρύσης, συντήρηση των παιδικών οργάνων.

Επίσης σε όλες σχεδόν τις παιδικές χαρές διαπιστώθηκε ότι το σημείο στήριξης των στύλων φωτισμού όπως έχει κατασκευασθεί λόγω του ότι υπάρχουν προεξέχοντα βίδες και μπουλόνια, ακμές στην λαμαρίνα, βάση από μπετόν με ακμές, είναι πολύ επικίνδυνο και πρέπει να ληφθούν μέτρα προστασίας.

Θα τοποθετηθούν ενημερωτικές πινακίδες οι οποίες θα πληροφορούν τους χρήστες των παιδικών χαρών ότι: «Απαγορεύεται η είσοδος σε άτομα που δεν συνοδεύουν παιδί, απαγορεύεται η είσοδος σε ζώα, η ηλικιακή ομάδα των παιδιών για τις οποίες προορίζεται η παιδική χαρά, τηλέφωνα έκτακτης ανάγκης, πληροφόρηση για τον τρόπο υποβολής παραπόνων, προτροπή για διατήρηση της καθαριότητας, τις ώρες λειτουργίας της παιδικής χαράς, σε περίπτωση ατυχήματος αποκλειστικός υπεύθυνος είναι ο συνοδός του παιδιού που χρησιμοποιεί την παιδική χαρά».

Από το σύνολο των άνωθεν απαιτούμενων ενεργειών, για το έτος 2011, θα πραγματοποιηθούν παρεμβάσεις αξίας 200.000,00 € (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ και απρόβλεπτα).

Ηλιούπολη 14-7-2011

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Ο μελετητής

Ο ελεγκτής

Ο προϊστάμενος

ΤΖΑΝΕΤΟΣ ΦΩΤΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ.ΠΕ3

Ο Προϊστάμενος τμήματος
ΜΕΛΕΤΩΝ-ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ
ΙΩΑΝΝΗΣ ΓΟΥΡΛΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ

Η Διευθύντρια Τ.Υ.Δ.Η.
ΚΩΝ/ΝΑ ΒΕΛΩΝΑ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ